

REPORT No. 41

July 2002

BUPRESTIS

A semi-annual newsletter devoted to the dissemination of information about buprestids and students
of this group

Editor: Hans Mühle
Hofangerstr.22a
D-81735 München

Germany

Dear friends,

Please check your addresses in the mailing list. Moreover, if you will have meanwhile an email contact, let me know it.

The new deadline for the next issue of BUPRESTIS will be 15. June 2002.

Hans Mühle
Editor

A. RESEARCH ACTIVITIES AND INTERESTS

B. SPECIES WANTED FOR RESEARCH OR EXCHANGE

C. REQUESTS FOR LITERATURE

D. FORUM

& & & & &

& & & & &

& & & & &

Addresses of yet unknown authors and address changes:

L. G. MORAAL
Alterra, Green World Research
P.O. Box 47
NL-6700 AA Wageningen
The Netherlands
l.g.moraal@alterra.wag-ur.nl

C. van ACHTERBERG
Nationaal Natuurhistorisch Museum, Naturalis
P.O. Box 9517
NL-2300 RA Leiden
The Netherlands
achterberg@naturalis.nnm.nl

E. PUBLICATIONS

Arnaiz Ruiz, L. & P. Bercedo Páramo. (2001). Plantas huéspedes de seis especies de Buprestidae de la península Ibérica (Col.: Bup.). Biocosme Mésogén, Nice 18:11-22.

Arnaiz Ruiz, L., P. Bahillo de la Puebla & P. Bercedo Páramo. (2001). Los bupréstidos de la comunidad autónoma Vasca y áreas limítrofes y ampliación de la corología de las especies para España e Islas Baleares. (Col.: Bup.). Estudios del Museo de ciencias naturales de Alava 16:103-152.

Bella, S., I. Sparazio & G. F. Turrisi. (2001). Prima segnalazione di *Chrysobothris dorsata* (Fabricius, 1787) in Italia (Col., Bup.). Naturalista Siciliano serie IV, 25(3-4):377-379. —

Bellamy, C. L. (2001). New combinations, synonymy and notes on Afrotropical Buprestidae (Col.). Folia Heyrovskiana 9:81-88.

Bilý, S. (2001). Comments on the genus *Philanthaxia*, with descriptions of new species (Col.: Bup.). Folia Heyrovskyana 9(2):105-129.

Bilý, S. (2001). Some nomenclatural changes, lectotype designations and new synonymy in Buprestidae (Col.). Folia Heyrovskyana 9(2):147-156.

Coello, P. & A. Verdugo. (2001). *Paracylindromorphus spinipennis carmensis* nueva subespecie ibérica de coleóptera buprestidae (Insecta). Revista de la Sociedad Gaitana de Historia Natural 2:17-22.

Gutowski, J. M. (2001). Familia (rodzina): Buprestidae – bogatkowate (pp.154-155). In: Gutowski J. M. & B. Jaroszewicz (eds.): Catalogue of the fauna of Białowieża Primeval Forest. Instytut Badawczy Leśnictwa, Warszawa, pps.403.

Hattori, T. (2001). A new locality of *Cypriacis (Akiyamaia) mirabilis* (Col., Bup.), with notes on the elytral markings. Elytra 29:321-325.

Jendek, E. (2001). A comparative study of the abdomen in the family Buprestidae (Col.). Acta Musei Moraviae, Scientiae biologicae (Brno) 86:1-41. —

Jendek, E. (2001) Revision of the *Agrilus plasoni* species group. Zootaxa 13:1-11. (reprints available under www.mapress.com/zootaxa/)

Jendek, E. (2001). A new species of the *Agrilus* (subgen. *Igagrilus*) from Laos (Col.: Bup.). Folia Heyrovskyana 9(2):99-103.

Lander, T. & T. Neef de Sainval (2000) Description d'une nouvelle espèce de *Chrysodema* Laporte & Gory, 1835 (Col. Bup.). Lambillionea 100:75-76. (**In issue 40 of BUPRESTIS this paper had been erroneously reported with the wrong year and volume!**)

Leonard, P. & E. Vingerhoedt (2001). A la découverte de l'Ethiopie. Entomologia Africana 6:6-13

Moraal, L. G. & C. van Achterberg (2001). *Spathicus curvicaudis* (Hymenoptera: Braconidae) new for The Netherlands; a parasitoid of the oak buprestid beetle, *Agrilus biguttatus* (F.) (Col., Bup.). Entomologische Berichten 61:165-168.

Niehuis, M. (2001). Prachtkäfer. - 917-918. In: LANDESAMT FÜR DENKMALPFLEGE RHEINLAND-PFALZ (Hrsg.), Das Rheintal von Bingen und Rüdesheim bis Koblenz - Eine europäische Kulturlandschaft, Bd. 2 (S. 511-1041). Mainz.

Niehuis, M. (2001). Wiederfund von *Agrius guerini* Lac. nach über 115 Jahren in der Rheinprovinz (Col., Bup.). Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen 11: 196-201. —

Niehuis, M. (2001). Bemerkungen zu den spanischen Sphenopteren des Subgenus *Chilosetha* (Col.: Bup.). Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins 26:103-121.

Niehuis, M. (2001). Vier neue Prachtkäferarten des Genus *Sphenoptera* aus Nordafrika und dem Nahen Osten mit einem Bestimmungsschlüssel für kleine „chilosethoide“ Arten (Col.: Bup.). Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins 26:123-145.

Schmitz, H., A. **Schmitz** & H. **Bleckmann** (2000). A new type of infrared organ in the Australian “fire-beetle” *Merimna atrata* (Col.: Bup.). Naturwissenschaften 87:542-545.

Szallies, A. (2001). Eine neue *Anthaxia* Eschsch. aus der *dimidiata* (Thunb.)-Verwandtschaft: *Anthaxia chaerodrys* n. sp. aus der Südtürkei (Col.: Bup.). Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart 36:125-127.

Verdugo, A. & P. **Coello**. (2001). *Suada vera* Forsskål, fitohuésped de *Agrius (Agrius) pulvereus* Abeille, 1895 (Col., Bup., Agrilinae). Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa. N°.29:101.

Verdugo, A. & P. **Coello**. (2001). Precisiones nomenclaturales acerca de los nombres de nivel especie de bupréstidos ibéricos (Col., Bup.) recientemente publicados. Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa. N°.29:105.

Verdugo, A. & H. **Tussac**. (2001). *Sclerodermus abdominalis* Westwood, 1839 (Hymenoptera, Bethylidae) primer ectoparásito conocido de *Sphenoptera pilosula gadetinica* Verdugo y Coello, 2001 (Col., Bup.). Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa. N°.29:65-67.

Verdugo, A. (2001). *Sphenoptera (Chilosetha) pilosula gadetinica* nov. ssp., nueva subespecie de bupréstido ibérico (Col.: Bup.). Revista de la Sociedad Gaitana de Historia Natural 2:95-103.

Verdugo, A. (2001). *Inula viscosa* Ait., planta nutricia de *Sphenoptera (Chilosetha) fernandesii* Cobos, 1966 en Cádiz y comentarios en torno a este tazón (Col.: Bup.). Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología 1:19-22.

Verdugo, A. (2001). *Sphenoptera impressifrons* Fairmaire, 1874: nuevo nombre de bupréstido para el continente europeo (Col.: Bup., Sphenopterinae). Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología 2:25-28.

Volkovitsh, M. G. & S. **Bilý**. (2001). Larvae of *Gabella acaciae* and *G. felix* with notes on the systematic position of *Galbella* (Col.: Bup.: Galbellinae). Acta Societatis Zoologicae Bohemicae 65:135-152. —

Volkovitsh, M. G. (2001). The comparative morphology of antennal structures in Buprestidae (Col.): evolutionary trends, taxonomic and phylogenetic implications. Part 1. Acta Musei Moraviae, Scientiae biologicae (Brno) 86:43-169. —

Westcott, R. L. (2001). *Anambodera clarki* sp. n. (Col.: Bup.) from the Baja California Peninsula. Folia Heyrovskiana 9:131-135.

Zykov, J. E. (1999). A revision of the buprestid genus *Palmar* Schaefer (Col., Bup.) of the fauna of CIS and neighbouring countries. I. Review of species. Entomological Review 78:101-121. (in Russian).